BILTON NNR25

NNR250950024DC14465927000W05T
Artikel-Nr.: 171223

24 V
Lampenspannung

950 lm
Lichtstrom je Meter

5000,0 mm
Max. Länge

>90
Farbwiedergabeindex CRI

AUSSCHREIBUNGSTEXT

round neon, 14.4W/M, DC24, 2700K CRI>90, 950lm/m, IP65, with 200cm cable TOP on one end, size: 5000xf25mm, 5m/roll LED-Modul BILTON NNR25 Artikel 171223 Lineares LED-Lichtband auf flexibler Leiterplatine. Montage über dazugehörigem Montagezubehör in Verbindung mit Plug-&-Play-Stecksystem. Dimmbar über BILTON LEDON Technology LED-Dimmer. Geeignet für Umgebungstemperaturen von -20 ... +55 °C bei einer Lebensdauer von 36000 h . Das BILTON NNR25 LED-Lichtband hat einen Lichtstrom von 950 lm bei einer Leistung von 14,4 W, was eine Effizienz von 66 lm/W ergibt. Bei einer Nennspannung von 24 V DC am Anschluss kann eine maximale Modullänge von 5000,0 mm erreicht werden. Lichttechnisch besitzt das Modul eine Farbtemperatur von 2700 K sowie einen Ausstrahlungswinkel von 360°. Alles bei einem Farbwiedergabeindex von >90 und einer Binning-Selektion nach SDCM3 (MacAdams). Das Lichtband ist alle 1,0 mm teilbar, womit sich ein LED-Abstand von ergibt. Schutzart IP65 Abmessungen (L x B x H): 5000,0 mm x 25,0 mm x

TOP-FEATURES

//__ Homogen leuchtende Lichtlinie ohne sichtbare Lichtpunkte

//__ IP65 -Schutz im hochflexiblen Silikonmantel

//__ Uneingeschränkte Designfreiheit (flexibel verform- und trennbar)

24 V | >90 | IP65 | 2700 K

Version: 20240505 // Irrtümer und Druckfehler vorbehalten. Alle Rechte vorbehalten.
© BILTON International GmbH, Gewerbepark Harham 2, 5760 Saalfelden, Österreich // Tel.: +43 6582 71164 // Mail: office@biltongroup.com // www.biltongroup.com

BILTON NNR25

NNR250950024DC14465927000W05T
Artikel-Nr.: 171223

BILTON
FOCUSED ON LINEAR LIGHT

MECHANISCHE DATEN

Nettobreite [mm]	25,0
Nettohöhe [mm]	25,0
Nettolänge [mm]	5000,0
Schutzart (IP)	IP65
Nettogewicht [g]	950
Länge der einzelnen Abschnitte [mm]	1,0

ELEKTROTECHNISCHE DATEN

Gesamteffizienz [lm/W]	66
Lampenleistung je Meter [W]	14,4
Lampenspannung [V]	24
Spannungsart	DC
Schutzklasse	III

LICHTTECHNISCHE DATEN

Lichtstrom je Meter [lm]	950
Ausstrahlungswinkel [°]	360
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3
Farbwiedergabeindex CRI	>90
Farbtemperatur [K]	2700

ANSCHLUSS

Polzahl	2
Leiterquerschnitt [mm²]	0,50
Max. Länge [mm]	5000,0

TEMPERATURTECHNISCHE DATEN

Bemessungslebensdauer L80/B50 bei 25 °C [h]	36000
Umgebungstemperatur während des Betriebs [°C]	- 20 ... + 55
Umgebungs-/Lagertemperatur [°C]	0 ... + 60

VERPACKUNGSINFORMATION

EAN	4250716942293
Artikel-Nr.	171223
Zolltarifnummer	94054231
Länge [mm]	5000,0
Bruttogewicht [g]	950,0
Ursprungsland	CN

© BILTON International GmbH, Gewerbepark Harham 2, 5760 Saalfelden, Österreich // Tel.: +43 6582 71164 // Mail: office@biltongroup.com // www.biltongroup.com

BILTON NNR25

NNR250950024DC14465927000W05T
Artikel-Nr.: 171223

* Angaben der elektrischen und lichttechnischen Parameter: Alle Werte sind gültig im thermisch eingeschwungenen Zustand bei 25°C Umgebuntstemperatur unter der standardisierten Messumgebung von BILTON. Nominale Lumenwerte weichen für verschiedene Lichtfarben ab, diese Werte sind in den jeweiligen Datenblättern zu finden. Alle Werte können Toleranzen von +/- 15% aufweisen.

NOTWENDIGES ZUBEHÖR

Artikel	Artikel-Nr.
Profil AIR TOP	**170885**
Aluprofil AIR TOP	**171031**
Montageclip AIR TOP	**170887**
Endkappen-Set AIR TOP	**170889**
Sicherheitsclip AIR MULTI	**170918**
Sicherheitsclip AIR TOP	**170919**

SICHERHEITSINFORMATIONEN: Lesen Sie sich vor Inbetriebnahme die Sicherheits-und Montagehinweise sorgsam und vollständig durch. Die Betriebsanleitung finde Sie unter: www.biltongroup.com

HAFTUNGSAUSSCHLUSS: Die technischen Angaben sind nach bestem Wissen ermittelt worden. Dennoch behalten wir uns Irrtümer vor. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer die neuste Version des Datenblattes verwenden. Das Datenblatt finden Sie unter: www.biltongroup.com

Version: 20240505 // Irrtümer und Druckfehler vorbehalten. Alle Rechte vorbehalten.
© BILTON International GmbH, Gewerbepark Harham 2, 5760 Saalfelden, Österreich // Tel.: +43 6582 71164 // Mail: office@biltongroup.com // www.biltongroup.com